

Změna referenčního rozmezí kostní frakce alkalické a kyselé fosfatázy (BAP a TRAcP 5b)

Kód vyšetření v NIS: kyselá fosfatáza-kostní frakce 7472, alkalická fosfatáza-kostní frakce 7450

Vážené kolegyně, vážení kolegové,
rádi bychom Vás informovali, že **od 1. 7. 2018** přecházíme na novou metodu stanovení kostní frakce kyselé a alkalické fosfatázy v séru/plazmě (přechod na spektrofotometrickou analýzu na IDS iSYS z ELISA analýzy).

Výhodou nové metody je zkrácení doby odezvy z laboratoře na maximálně 2 týdny (z původních 3 měsíců).

Se změnou metodiky souvisí i změna referenčního rozmezí

Vyšetření	Jednotky	Pohlaví	Věk	Rozmezí
Kostní frakce kyselé fosfatázy	nkat/l	Muži	0-99R	23,3-101,7
		Ženy	0-45R	20,0-80,0
		Ženy	45-99R	18,3-115,0
Kostní frakce alkalické fosfatázy	μkat/l	Muži	0-99R	0,19-1,1
		Ženy	0-45R	0,16-0,9
		Ženy	45-99R	0,18-0,9

Pozn.: u kostní frakce alkalické fosfatázy můžete zaznamenat až poloviční nárůst hodnot, který přesně koreluje se změnou referenčního rozmezí.

Indikace:

- sledování dynamiky změn v metabolismu kostí a reakcí na terapii.
- společně s dalšími laboratorními údaji (CTx a PINP) slouží jako pomůcka při monitorování léčby postmenopauzální osteoporózy a Pagetovy choroby.

Věříme, že rychlejší dostupnost výsledků bude přínosem pro péči o pacienty nejen ve FNO.

Děkujeme a těšíme se na další spolupráci.
Kolektiv ÚLD.